

Dr. Öğr. Üyesi HACER YUMURTACI AYDOĞMUŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 518 2266](tel:+902425182266) Dahili: 1309

Fax Telefonu: [+90 242 518 2277](tel:+902425182277)

E-posta: hacera@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/hacera>

Posta Adresi: Merkez Mahallesi Sigorta Caddesi Kestel Alanya Antalya/TÜRKİYE

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler, İşletme Yönetimi, Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Etkili Sunum Hazırlama Teknikleri Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Soru Hazırlama Teknikleri Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kamera Karşısında Etkili Sunum Teknikleri Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Hedef Kitle Odaklı İçerik Editörlüğü Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2014

Yabancı Dil, İngilizce, Ankara Üniversitesi TÖMER, 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, Değişken Komşuluk Arama Sezgisel Yaklaşımı ve Tedarik Zinciri Yönetiminde Bir Uygulama, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Endüstri, 2011

Yüksek Lisans, Tedarik Zinciri Yönetimi ve Bir Uygulama, Yıldız Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler, İşletme Yönetimi, 2005

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Sayısal Yöntemler, İşletme Yönetimi, Lojistik Yönetimi, Kalite ve Üretim Yönetimi, Strateji Bilimi, Afet Yönetimi, Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Ekoloji ve Kirlenme, Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Kuyruk Kuramı ve Uygulamaları, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Çok Amaçlı Eniyileme, Doğrusal Programlama, Global Eniyileme, Sezgisel Yöntemler, Tamsayı ve Karışık Tamsayı Programlama, Benzetim, Benzetim Optimizasyonu, Üretim Planlaması ve Kontrolü, Envanter Sistemleri, Çizelgeleme (Scheduling), Proje Yönetimi, Ergonomi ve İş Güvenliği, İş Ölçümü ve Yöntemleri, Mühendislik Ekonomisi, Kalite ve Güvenilirlik, Toplam Kalite Yönetimi, Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Alanya Mühendislik Fakültesi, Endüstri, 2013 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2011 - 2013
Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2001 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Alanya Mühendislik Fakültesi, 2014 - Devam Ediyor
Akdeniz Üniversitesi, Alanya Mühendislik Fakültesi, 2013 - Devam Ediyor
Akdeniz Üniversitesi, Alanya Mühendislik Fakültesi, Fakülte Kurulu, 2013 - Devam Ediyor
Akdeniz Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği, 2013 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

ERGONOMİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
DANIŞMANLIK, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
KALİTE STANDARTLARI VE BELGELENDİRME, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Lisans

STRATEJİK YÖNETİM, Lisans, 2014 - 2015
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI 1, Lisans, 2014 - 2015
STRATEJİK YÖNETİM, Lisans, 2013 - 2014
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
RAPOR YAZMA VE SUNUM TEKNİKLERİ, Lisans, 2013 - 2014
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Belediyelerde Risk Değerlendirme Çalışmalarının Etkinliğinin Kalitatif ve Kantitatif Yöntemlerle Değerlendirilmesi -Alanya Belediyesi Örneği, Yüksek Lisans, Z.Kiriş(Öğrenci), Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. Öğrencilerin Online Alışveriş Davranışlarının Demografik Özellikler Açısından İncelenmesi: Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Örneği
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., CAN M., BABAYİĞİT A., AYDOĞMUŞ U.
Uluslararası Alanya İşletme Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.243-254, 2015 (Hakemli Dergi)
- II. Comparing ensembles of decision trees and neural networks for one-day-ahead streamflow prediction
KARAKURT O., ERDAL H., NAMLI E., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
Scientific Research Journal, cilt.I, sa.IV, ss.43-55, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. A support vector machine based forecasting model on streamflow at the Eastern Blacksea Region,

Turkey

Erdal H., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.

Black Sea Basin Studies, Yuriy M., Ekinci , Editör, Donetsk National University Publishing, Donetsk, ss.345-359, 2011

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Öğrencilerin Online Alışveriş Site Seçimi için Analitik Hiyerarşi Prosesi(AHP) Yaklaşımı: Alanya Uygulaması Örneği**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., CAN M., BABAYİĞİT A.
Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.193-202
- II. **Temizlik Kağıdı Sektöründe Faaliyet Gösteren Bir Firmada Stok Maliyetlerini Düşürmeye Yönelik Bir Uygulama**
Türkan Y., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
13. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2013
- III. **Değer Akışı Haritalama Yöntemi Kullanılarak Tebligat Dağıtım Hizmetlerinin İyileştirilmesi**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Türkan Y., Güngör N.
13. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2013
- IV. **Passenger Demand Prediction for İstanbul Fast Ferries Based on Neural Network and Support Vector Machine**
Türkan Y., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Bosna-Hersek, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.186, (Özet Bildiri)
- V. **The effect of the waste recycling campaigns on environmental issues**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Yalçın A.
2nd International Balkan Conference, Bosna-Hersek, 1 - 04 Aralık 2012, (Tam Metin Bildiri)
- VI. **A variable neighborhood descent for solving the multi objective vehicle routing problem**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Baray A.
25th Conference of European Chapter on Combinatorial Optimization, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2012
- VII. **Determination of the bottlenecks of a company through theory of constraints and supply chain**
Namlı E., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
International Science and Technology Conference, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2011, ss.493-498
- VIII. **Kapasiteli araç rotalama probleminde genel değişken komşuluk arama yaklaşımının uygulaması**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Baray A.
International Science and Technology Conference, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2011, ss.192-197, (Tam Metin Bildiri)
- IX. **Doğrusal Programlama ile Araç Rotalama ve Bir Uygulama.**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Küçükdeniz T., Esnaf Ş.
5. KOBİ'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2008
- X. **Afet Yönetiminde Bulanık Modelleme ile Yardım Dağıtımı.**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., NAMLI E., Tiryaki M., Esnaf Ş.
VIII. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2008, (Tam Metin Bildiri)
- XI. **Lojistik yönetimde bilgi paylaşımının sağladığı avantajlar**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
4. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.726-730
- XII. **Tedarik zinciri yönetiminde e-ticaret yaklaşımı ve perakendecilik sektöründe uygulama.**
MANİSALI E., YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.
4. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.711-716
- XIII. **Elektronik Ticaretin Vergi Yönetim Sistemindeki Uygulamaları**
YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., MANİSALI E., DÜNDAR S.
MBGAK, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2005, (Özet Bildiri)
- XIV. **Türkiye’de Elektronik Ortamda Vergi Takibinin İncelenmesi ve Buna Yönelik Bir Sistem Tasarımı**

YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., MANİSALI E.

YA/EM 2005, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2005

XV. İstatistiksel Kalite Kontrol

YUMURTACI AYDOĞMUŞ H.

MBGAK, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2004

XVI. A solution proposition for the decision problem defining the new routes of İstanbul hydrofoils

YUMURTACI AYDOĞMUŞ H., Türkan Y., ERENAY B.

International Conference on Operations Research, Almanya, 1 - 04 Ekim 2003, (Tam Metin Bildiri)

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Alphanumeric Journal, Yayın Kurul Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2014

Economic Modelling, SSCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013

Metrikler

Yayın: 19